



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

CENTRO SERVIZI BIBLIOTECARI

DETERMINA n. 49 del 14.12.2020

Oggetto: Affidamento diretto sottosoglia ex art. 36 D.lgs. 50/2016 della fornitura di datalogger wifi per il monitoraggio dei parametri ambientali di conservazione della collezione libraria Fondo Antico presente presso la Sala del Dottorato - Centro Servizi Bibliotecari - Università degli studi di Perugia - CIG: **Z372FA992C**

IL DIRETTORE

- **Visto** il decreto del Direttore del CSB n. 9 del 26/06/2017 per il conferimento dell'incarico di Responsabile unico del procedimento per interventi conservativi e di restauro limitatamente al materiale librario del Fondo Antico preservato presso la Sala del Dottorato;
- **Visto** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e successive modifiche e integrazioni;
- **Visto** il D.lgs. 76/2020, conv. in L. 120/2020;
- **Visto** il D.L. 132/2020 in particolare l'art.1 comma 1 lettere a) b) c) d) e);
- **Visto** l'art. 32, comma 2, del D.lgs n. 50/2016
- **Visto** l'art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs.50/2016 e dell'art. 1 del D.lgs. 76/2020, conv. in L. 120/2020;
- **Visto** l'art. 36, comma 1, del D.lgs.50/2016;
- **Visto** l'art. 1 comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di Bilancio 2019);
- **Tenuto conto** delle linee guida ANAC pubblicate, in consultazione pubblica, sul sito dell'Autorità e, in particolare, quelle relative alle procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici (citato art. 36 del Codice dei contratti pubblici e delle concessioni);
- **Vista** la proposta del RUP in data 11/12/2020, allegata al presente decreto per costituirne parte integrante e sostanziale, dalla quale emerge la necessità di acquisto di datalogger wifi per il monitoraggio dei parametri ambientali di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

conservazione della collezione libraria Fondo Antico presente presso la Sala del Dottorato - Centro Servizi Bibliotecari, mediante affidamento diretto;

- **Considerato** che la spesa è di € 2.061,00 IVA esclusa e graverà sulla voce COAN: 04.09.08.06.07 - UA.PG CSB Siope: SX U.1.03.02 - Acquisto di Servizi; Cofog: MP.M2.P3.09.04 - Sistema Universitario - Istruzione superiore del Bilancio Unico di Ateneo di Previsione autorizzatorio dell'esercizio finanziario 2020;

DETERMINA

- di autorizzare, per le motivazioni argomentate nella proposta del RUP allegata alla presente determina, l'affidamento diretto sotto soglia ex art. 36 D. lgs 50/2016, per la fornitura di per la fornitura di datalogger wifi per il monitoraggio dei parametri ambientali di conservazione della collezione libraria Fondo Antico presente presso la Sala del Dottorato - Centro Servizi Bibliotecari - Università degli studi di Perugia, alla ditta Testo Spa, Corso Italia, 8 - 20122 Milano, C.F./PART.IVA 10498780153, per un importo complessivo pari a € 2.514,42 IVA inclusa, di cui € 2.061,00 al netto di IVA, € 15,00 costo di trasporto e € 453,42 di IVA al 22%, avvalendosi dell'offerta preventivo n. 23186900 del 3.12.2020 effettuata dalla medesima ditta al richiedente Centro Servizi Bibliotecari;

- di dare atto che la liquidazione della fattura avverrà previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 legge 136/2010 ed a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte delle PP.AA (regolarità contributiva a mezzo DURC e art. 48-bis DPR 602/1972);

- di far gravare il costo relativo di 2.514,42 euro IVA inclusa sulla voce COAN: 04.09.08.06.07 - UA.PG CSB Siope: SX U.1.03.02 - Acquisto di Servizi; Cofog: MP.M2.P3.09.04 - Sistema Universitario - Istruzione superiore del Bilancio Unico di Ateneo di Previsione autorizzatorio dell'esercizio finanziario 2020.

I pagamenti verranno effettuati a seguito di presentazione di fatture debitamente controllate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale.

Perugia, 14/12/2020

Il Direttore del Centro Servizi Bibliotecari

F.to Dott.ssa Paola Maria Buttarò

La presente determina verrà pubblicata sul sito internet dell'Università degli Studi di Perugia, alla voce *Bandi* direttamente collegata alla voce *Bandi di gara e contratti* dell'area *Amministrazione trasparente*.

Publicato il 14 dicembre 2020



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Proposta di determina per l'affidamento diretto sottosoglia ex art. 36 D.lgs. 50/2016 della fornitura di datalogger wifi per il monitoraggio dei parametri ambientali di conservazione della collezione libraria Fondo Antico presente presso la Sala del Dottorato - Centro Servizi Bibliotecari - Università degli studi di Perugia - CIG: n. **Z372FA992C**

- **Visto** il decreto del Direttore del CSB n. 9 del 26/06/2017 per il conferimento dell'incarico di Responsabile unico del procedimento per interventi conservativi e di restauro limitatamente al materiale librario del Fondo Antico preservato presso la Sala del Dottorato;

- **Richiamato** il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e successive modifiche e integrazioni;

- **Richiamato** il D.L. 16 luglio 2020 n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" (cd DL semplificazioni), convertito in legge, con modificazioni, dall' art. 1, comma 1, L. 11 settembre 2020, n. 120;

- **Visto** l'art. 32, comma 2, del D.lgs n. 50/2016;

- **Visto** l'art. 36, comma 1 e comma 2, lett. a) del D.lgs.50/2016 e l'art. 1 del D.lgs. 76/2020, convertito in L. 120/2020;

- **Visto** il D.L. 132/2020 in particolare l'art.1 comma 1 lettere a) b) c) d) e);

- **Visto** l'art. 1 comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di Bilancio 2019);

- **Tenuto conto** delle linee guida ANAC, in particolare le linee guida n.4, approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016 e aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018 relative alle procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria;

- **Richiamata** la nota del Direttore Generale prot. n. 101814 del 03/11/2020;

- **Richiamata** la circolare prot. 46539 del 23/06/2016 del Dirigente della Ripartizione affari generali, legale e contratti dell'Università degli Studi di Perugia;

- **Richiamati** gli articoli 2, 10 comma 2, lett. c) e 29 del D. lgs. 22 gennaio 2004, n. 42, Codice dei beni culturali e del paesaggio;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

- Considerato che:

ai sensi dei sopra citati articoli del Codice dei beni culturali la raccolta libraria Fondo Antico conservata presso la Sala del Dottorato costituisce patrimonio culturale la cui conservazione e valorizzazione è assicurata dal Centro Servizi Bibliotecari dell'Università degli studi di Perugia;

la conservazione del patrimonio culturale è assicurata mediante una coerente, coordinata e programmata attività di studio, prevenzione, manutenzione e restauro. Nella pratica la conservazione consiste in una serie di azioni dirette ed indirette volte a rallentare gli effetti della degradazione causata dal tempo e dall'uso, particolarmente evidente per il materiale librario e documentale che richiede necessariamente di essere manipolato per essere fruito;

per prevenzione si intende il complesso delle attività idonee a limitare le situazioni di rischio connesse al bene culturale nel suo contesto. In particolare il monitoraggio microclimatico, finalizzato alla conoscenza dei parametri ambientali di natura fisica che influenzano la conservazione di un bene, è fondamentale per comprendere il degrado di un'opera e individuare le condizioni più idonee per la sua tutela;

la temperatura, l'umidità relativa, il livello di illuminamento e la quantità di radiazione ultravioletta sono i principali parametri che caratterizzano il microclima, devono essere costantemente controllati, per la loro capacità, da soli o in combinazione, di incidere sullo stato di conservazione dei materiali librari, tanto più quando questi sono antichi, rari e di pregio;

Il monitoraggio può attualmente essere effettuato attraverso l'impiego di multiacquisitori data logger, per misurazioni estemporanee e/o continue dei suddetti parametri, in sostituzione di tradizionali e più ingombranti strumenti di rilevazione (termoigrografo, psicrometro. ecc) che necessitano inoltre della presenza e dell'intervento di personale;

- **Valutate** le finalità del servizio richiesto e la oggettiva nonché urgente necessità di dare esecuzione allo stesso dal momento che la Sala del Dottorato è attualmente sprovvista di qualsiasi strumento di rilevazione e misurazione dei parametri suddetti e quindi si rende assolutamente necessario acquistare tale strumentazione;

- **Considerato che** per le caratteristiche storiche e architettoniche del locale, per le quali è da evitare di intervenire sulla impiantistica, è da preferirsi una versione a batteria e WiFi di tali strumenti digitali, che non necessiti di connessioni via cavo alla rete elettrica e trasmetta WiFi i dati rilevati, così da monitorare in tempo reale e costantemente le condizioni ambientali ai fini di una corretta conservazione;

- **Considerato che** i beni di cui trattasi non sono presenti in alcuna Convenzione Consip attiva;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

- **Preso atto**, a seguito di una indagine di mercato condotta informalmente, della disponibilità sul mercato di una tipologia di datalogger WiFi (Testo 160) prodotti e forniti dalla ditta Testo S.p.A, Corso Italia, 8 - 20122 Milano, C.F./PART.IVA 10498780153, appositamente studiati per il monitoraggio microclimatico in biblioteche, archivi e musei;

- **Considerato che** i datalogger del sistema Testo 160 rispetto ad altri prodotti analoghi presenti sul mercato (ma non studiati appositamente per luoghi di conservazione di beni culturali) consentono congiuntamente monitoraggio automatico e senza lacune di temperatura, umidità, illuminamento, radiazioni UV e concentrazione di CO₂, trasmissione dei valori di misura in cloud tramite la rete WiFi, valori di misura accessibili da qualsiasi terminale e tramite app o browser internet, messaggi di allarme via SMS o e-mail, design discreto e dimensioni contenute, integrazione ottimale dei data logger all'ambiente circostante, tutte caratteristiche pienamente rispondenti alle necessità del Fondo Antico della Sala del Dottorato;

- **Ritenuto** di poter procedere all'affidamento avvalendosi dell'offerta effettuata con offerta preventivo n. 23186900 del 3.12.2020 dalla medesima ditta al richiedente Centro Servizi Bibliotecari;

- **Richiamato** l'art. 1 comma 450 del L. 296/2006, come modificato dall'art. 22 comma 8 L. 114/2014, dall'art. 1 commi 495, 502 e 503 L. 208/2015 e dall'art. 1 comma 1 L. 10/2016, circa gli obblighi per le amministrazioni pubbliche di far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 1.000,00 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, ovvero di fare ricorso ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 del DPR 207/2010;

- **Preso atto** che l'art. 1 comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di Bilancio 2019) ha modificato il suddetto articolo, innalzando la soglia per non incorrere nell'obbligo di ricorrere al MEPA, da 1.000,00 euro a 5.000,00 euro;

- **Accertato** che la spesa prevista, risulta inferiore a €. 5.000,00 IVA esclusa, per cui è possibile avvalersi della facoltà di effettuare l'acquisto al di fuori del MEPA;

- **Considerato** che tra i principi per l'aggiudicazione della fornitura, in considerazione del limitato importo, vanno in particolare invocati quelli della economicità, efficacia, proporzionalità, tempestività e rotazione che di fatto si concretizzano per mezzo della valutazione economica dell'entità della fornitura nonché dell'adeguatezza ed idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo;

- **Verificata** la disponibilità finanziaria giacente sul budget del CSB - voce COAN: 04.09.08.06.07 - UA.PG CSB Siope: SX U.1.03.02 - Acquisto di Servizi; Cofog: MP.M2.P3.09.04 - Sistema Universitario - Istruzione superiore su cui graverà la spesa complessiva prevista di 2.514,42 euro, di cui 2.061,00 al netto di IVA, 15,00 euro costo di trasporto e 453,42 euro di IVA al 22%,.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

il Responsabile Unico del Procedimento

- **Acquisito** il Codice Identificativo di Gara CIG n. **Z372FA992C**
- **Verificata** la regolarità contributiva tramite piattaforma dedicata (DURC On Line)
- **Dato atto** che il pagamento del servizio verrà effettuato previa verifica dell'esatto adempimento della prestazione, esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n.136 "tracciabilità dei Flussi Finanziari" e precisamente tramite bonifico su conto corrente o postale dedicato alle commesse pubbliche;
- **Richiamato** il Regolamento che individua le cause che possono consentire il rifiuto delle fatture elettroniche da parte delle amministrazioni pubbliche, emanato con D.M. n. 132 del 24 agosto 2020 del M.E.F. e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 262 del 22 ottobre 2020; Il Responsabile unico del Procedimento

PROPONE

di procedere all'affidamento diretto della fornitura descritto in premessa, dando atto che:

- l'oggetto del contratto è la fornitura di datalogger wifi per il monitoraggio dei parametri ambientali di conservazione della collezione libraria Fondo Antico presente presso la Sala del Dottorato mediante affidamento diretto, alla ditta Testo Spa, Corso Italia, 8 - 20122 Milano, C.F./PART.IVA 10498780153, per un importo complessivo pari a 2.514,42 euro, di cui 2.061,00 al netto di IVA, 15,00 euro costo di trasporto e 453,42 euro di IVA al 22%, avvalendosi dell'offerta preventivo n. 23186900 del 3.12.2020 effettuata dalla medesima ditta al richiedente Centro Servizi Bibliotecari.
- Ai sensi dell'art. 32, comma 14, del d.lgs 50/2016 la stipula del contratto è disposta mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio;
- Il costo relativo al contratto di cui trattasi, graverà sulla voce COAN: 04.09.08.06.07 - UA.PG CSB Siope: SX U.1.03.02 - Acquisto di Servizi; Cofog: MP.M2.P3.09.04 - Sistema Universitario - Istruzione superiore del Bilancio Unico di Ateneo di Previsione autorizzatorio dell'esercizio finanziario 2020.

Perugia, 11/12/2020

Il Responsabile Unico del Procedimento
F.to Dott.ssa Monica Fiore